

## RÉSOUTRE UN PROBLÈME AVEC ADDITION ET DIVISION

Pour chaque problème, écris l'opération et une phrase pour la réponse.

Comme tous les ans, au mois de janvier, Mme Natalia, la bibliothécaire, fait du rangement dans les livres. Elle a 145 romans, 271 BD, 419 documentaires et 209 albums à ranger. Elle veut mettre ces livres dans des caisses qui en peuvent en contenir 9.

*Combien de caisses va utiliser Mme Natalia ?*



L'école du quartier organise une grande kermesse pour récolter de l'argent. En effet, les cinq classes de cette école souhaitent partir en classe de découverte au mois de juin. 150 personnes sont venues à la fête et ont payé en tout 368 euros de tickets d'entrée. Il y a eu une tombola qui a rapporté 343 euros. La vente de gâteaux et de boissons a, de son côté, amené 279 €.

A la fin de la kermesse, la directrice de l'école a partagé l'argent récolté entre les 5 classes.

*Calcule la somme reçue par chaque classe.*



**RÉSOUTRE UN PROBLÈME AVEC ADDITION ET DIVISION**  
**SOLUTION**

**Pour chaque problème, écris l'opération et une phrase pour la réponse.**

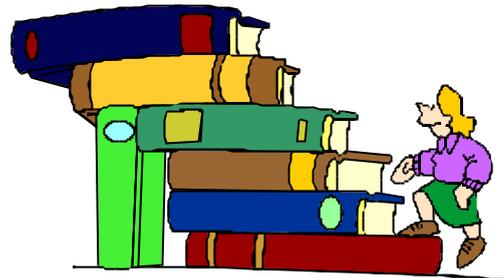
Comme tous les ans, au mois de janvier, Mme Natalia, la bibliothécaire, fait du rangement dans les livres. Elle a 145 romans, 271 BD, 419 documentaires et 209 albums à ranger. Elle veut mettre ces livres dans des caisses qui en peuvent en contenir 9.

*Combien de caisses va utiliser Mme Natalia ?*

Calculons d'abord le nombre total de livres :  
 $145 + 271 + 419 + 209 = 1044$

Rangeons maintenant les livres dans les caisses :

$$\begin{array}{r|l} 1044 & 9 \\ 14 & \hline 54 & 116 \\ 0 & \end{array}$$



Mme Natalia va utiliser **116 caisses**.

L'école du quartier organise une grande kermesse pour récolter de l'argent. En effet, les cinq classes de cette école souhaitent partir en classe de découverte au mois de juin. 150 personnes sont venues à la fête et ont payé en tout 368 euros de tickets d'entrée. Il y a eu une tombola qui a rapporté 343 euros. La vente de gâteaux et de boissons a, de son côté, amené 279 €.

A la fin de la kermesse, la directrice de l'école a partagé l'argent récolté entre les 5 classes.

*Calcule la somme reçue par chaque classe.*

Calculons d'abord le montant total de l'argent récolté :  
 $368 + 343 + 279 = 990$

Partageons maintenant cette somme entre les 5 classes :

$$\begin{array}{r|l} 990 & 5 \\ 49 & \hline 40 & 198 \\ 0 & \end{array}$$



Chaque classe recevra **198 euros**.